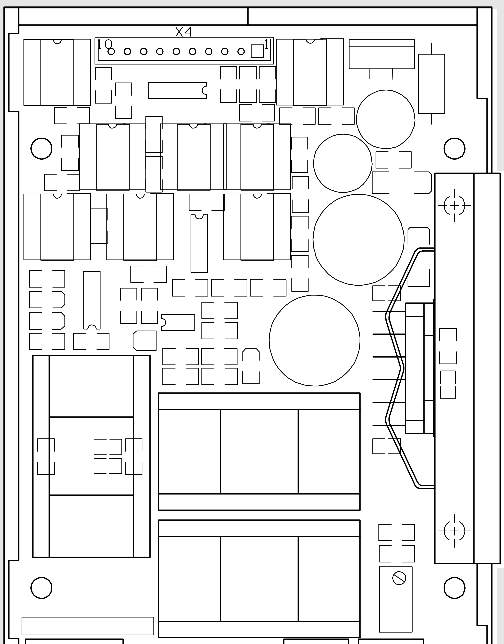
取り扱い説明書

パワーユニットPK 4002

j



Doc. no. 234687 e 8/98

記号の説明

➲ 操作の意味

| 重要な補足情報と注意点

詳細

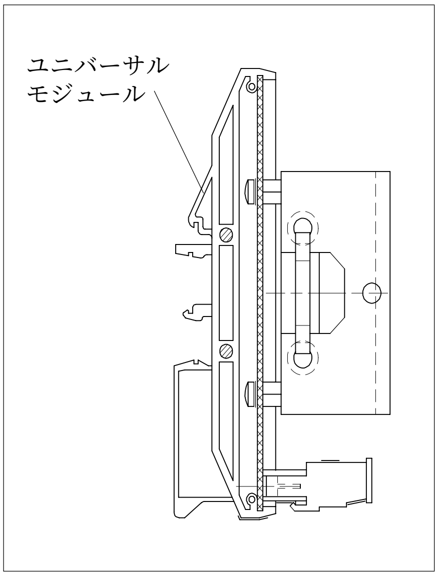
この取扱説明書は安全な場所に保管していつでも利用できるようにして置いて下さい。

1. 機能

電源装置PK4002は、制御カードRK4002のパワー出力の追加機器であり、デジタルコントローラの合計出力を１００Wに増加させる場合に使用されます。

電源装置PK 4002は制御カードRK 4002に付加する事でしか使用できません。

電源装置PK 4002はサポートレール上にユニバーサルモジュールで固定されます。



2. 組立

通常、PK 4002電源装置はE+L製品に組み込まれて、準備のできた状態で供給されます。 しかしながら、それが別々に供給された場合、コントロールキャビネット内の制御カードRK 4002の右横(最大距離30cm)、原動機用の配線から離して取り付けて下さい。

| DCアクチュエーターとの間の最大の距離は10mを超えないようにして下さい。

3. 据付

➲ 付属配線図に従って、配線して下さい。

| 信号線はノイズや高出力の線からはできるだけ離して下さい。(e.g. モーターケーブル).
|
| 絶縁が破損していないことと、線が安全に保護されていることを確実にして下さい。

3.1 PK4002プラグコネクター

X 1 電源供給ユニット（ＤＣ20Ｖから30 V）

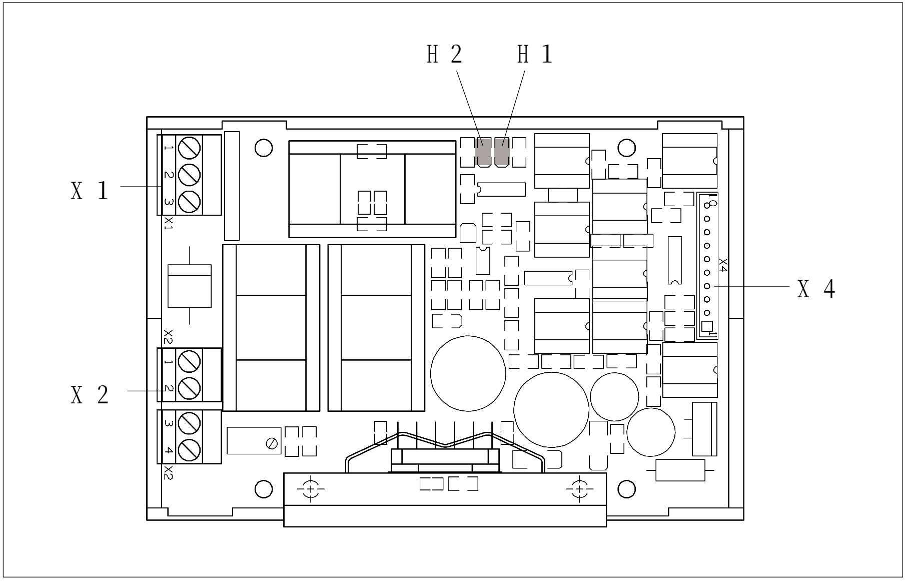
X 2 DCアクチュエータAG.. モーターとコントロールカードRK4002を接続する端子台X 2

X 4 端子台X11とコントロールカードRK4002との接続

3.2 LEDs

H 1 +5 V 操作電圧の供給

H 2 現在のＤＣアクチュエータ有効のランプ



4. 技術データ

供給電圧	24 V DC
変動含む	20 to 30 V
電流入力	max. 3.5 A
電源入力（出力による）	max. 85 W
出力電圧	22 V パルス変調
出力ワット数	max. 50 W
ＲＫ４００２と使用した場合の出力W数	max. 100 W
ヒートシンク（放熱板）	2.5 W / K

技術データは予告なしに変更されることがあります。

Erhardt + Leimer GmbH
Postfach 10 15 40
D-86136 Augsburg
Phone (0821) 24 35-0
Telefax (0821) 24 35-6 66